

# Industria y Comercio

## SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

### SOLICITUD

## PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO



No. 13-258572- -00000-0000

Fecha 2013-10-31 14 25 21 Dep 2020 DIR NUEVASCR  
Tra. 3 MODELO Eva 1 REGDEPOSITO  
Act 411 PRESENTACION Folios 12

21. EXPEDIENTE No. \_\_\_\_\_

54. TÍTULO RECOGEDOR MANUAL DE EXCREMENTOS DE  
ANIMALES DOMESTICOS

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL \_\_\_\_\_

71. SOLICITANTE LENIN ALBERTO CASTAÑO ARENAS

DOMICILIO CAPI (Colombia)

74. APODERADO ALEJANDRA BAEZA.

22. BOGOTÁ, D.C., \_\_\_\_\_

|                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <br><b>Industria y Comercio</b><br><b>SUPERINTENDENCIA</b> | <b>SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO</b><br><br><b>No. 13-258572- -00000-0000</b><br>Fecha 2013-10-31 14 25 21 Dep. 2020 DIR NUEVASCR<br>Tra 3 MODELO Eve 1 REGDEPOSITO<br>Act 411 PRESENTACION Folios 12 | ación |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|

**DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES**  
**SOLICITUD DE PATENTE - NACIONAL**

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                            | <b>TIPO DE SOLICITUD</b>                                                                                                                                        | <input type="checkbox"/> Patente de invención |                                             | <input checked="" type="checkbox"/> Patente de Modelo de Utilidad |                                                    |
| 2                                                                                                                            | <b>TÍTULO DE LA INVENCIÓN</b> (200 caracteres o espacios máximos)                                                                                               |                                               |                                             | 3                                                                 | <b>CIP Clasificación Internacional de Patentes</b> |
| RECOGEDOR MANUAL DE EXCREMENTOS DE ANIMALES DOMÉSTICOS                                                                       |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 4                                                                                                                            | <b>SOLICITANTE (S)</b> <input checked="" type="checkbox"/> Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL                                                                                                     |                                                                                                                                                                 | NOMBRE                                        |                                             | IDENTIFICACIÓN                                                    |                                                    |
| 1 CASTANO ARENAS                                                                                                             |                                                                                                                                                                 | LENIN ALBERTO                                 |                                             | 18.517.648                                                        |                                                    |
|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             | C.C.                                                              |                                                    |
| 5                                                                                                                            | <b>DATOS DEL SOLICITANTE</b>                                                                                                                                    |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| DIRECCIÓN CALLE 6 CASA N° 9 / BARRIO EL PARAISO / DOSQUEBRADAS                                                               |                                                                                                                                                                 |                                               | No. TELÉFONO (06) 3309440                   |                                                                   |                                                    |
| CIUDAD PEREIRA                                                                                                               |                                                                                                                                                                 |                                               | CORREO ELECTRÓNICO lenincas81@hotmail.com   |                                                                   |                                                    |
| DEPARTAMENTO/ESTADO R.SARALDA                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                               | NACIONALIDAD O                              |                                                                   |                                                    |
| PAÍS DE RESIDENCIA COLOMBIA                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               | LUGAR DE CONSTITUCIÓN COLOMBIA              |                                                                   |                                                    |
| 6                                                                                                                            | <b>INVENTOR (ES)</b> Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria                                                                         |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| APELLIDOS                                                                                                                    |                                                                                                                                                                 | NOMBRES                                       |                                             | NACIONALIDAD                                                      |                                                    |
| 1 Castano Arenas                                                                                                             |                                                                                                                                                                 | Lenin Alberto                                 |                                             | Colombiano                                                        |                                                    |
| 2                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 3                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 4                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO: lenincas81@hotmail.com                                                                      |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 7                                                                                                                            | <b>DATOS INVENTOR (ES)</b> Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria                                                                   |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| PAÍS RESIDENCIA                                                                                                              |                                                                                                                                                                 | DEPARTAMENTO/ESTADO                           |                                             | CIUDAD                                                            |                                                    |
| 1                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 2                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 3                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| <b>OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)</b>                                                                     |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| <input type="checkbox"/> Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en una hoja de información complementaria. |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 8                                                                                                                            | <input type="checkbox"/> REPRESENTANTE LEGAL <input checked="" type="checkbox"/> APODERADO                                                                      |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| APELLIDOS                                                                                                                    |                                                                                                                                                                 | NOMBRES                                       |                                             | IDENTIFICACIÓN                                                    |                                                    |
| BAEZA GONZALEZ                                                                                                               |                                                                                                                                                                 | ALEJANDRA                                     |                                             | C.C.-1130.664.759 T.P.-189.451                                    |                                                    |
| DIRECCIÓN AV 9 NORTE # 15 AN 55                                                                                              |                                                                                                                                                                 |                                               | No. TELÉFONO (2) 6610865                    |                                                                   |                                                    |
| CIUDAD CALI                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |                                               | CORREO ELECTRÓNICO alejabaeza@hotmail.com   |                                                                   |                                                    |
| PAÍS COLOMBIA                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |                                               | No. RADICACIÓN O PROTOCOLO DE PODER GENERAL |                                                                   |                                                    |
| 9                                                                                                                            | <b>DECLARACIONES DE PRIORIDAD</b> <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO                                                            |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| (33) PAÍS DE ORIGEN                                                                                                          |                                                                                                                                                                 | CÓDIGO PAÍS                                   |                                             | (31) NÚMERO                                                       | (32) FECHA (AAAA/MM/DD)                            |
| 1                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 2                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |
| 3                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |                                               |                                             |                                                                   |                                                    |

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**  
NIT : 800.176.089-2 **No. 13 - 111066**  
Bogotá D.C., Octubre 31 de 2013 - 14 19.07  
RECIBIDO DE ALEJANDRA BAEZA GONZALEZ  
CONS. BANCO DE BOGOTÁ 052754387 561432133 22/08/2013 \$1270.000  
1 50005-01-01 SOLICITUDES  
5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD 270.00  
Valor Recaudo \$270.000.00 \*\*\*\*\*

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>10</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p><i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.</i></p> <p><input type="checkbox"/> SI    <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p><b>Nota:</b> En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>11</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES</b>                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p><i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.</i></p> <p><input type="checkbox"/> SI    <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p><b>Nota:</b> En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado o número de registro.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>REDUCCIÓN DE TASAS</b>                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p><i>Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.</i></p> <p><input type="checkbox"/> SI    <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p><b>Nota:</b> En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto, aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p style="text-align: right;">Micro, pequeñas y medianas empresas    <input type="checkbox"/></p> <p style="text-align: right;">Universidades públicas o privadas    <input type="checkbox"/></p> <p style="text-align: right;">Entidades sin ánimo de lucro    <input type="checkbox"/></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| Debe aportar los documentos que se indican en el numeral 17 de anexos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>13</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN EN LÍNEA    <input checked="" type="checkbox"/> SI    <input type="checkbox"/> NO</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p>Manifiesto que he leído y entendido perfectamente los términos y condiciones de uso de medios electrónicos para las notificaciones en línea a través de Internet de los actos administrativos proferidos por la Superintendencia de Industria y Comercio que deben ser notificados personalmente y, en consecuencia, autorizo el servicio de notificación a través de internet.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>14</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>PARA PUBLICAR A PARTIR DE LA FECHA DE PRESENTACIÓN O DE LA PRIORIDAD INVOCADA:</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>15    COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO</b> |
| <p>Si es Patente de Invención:</p> <p><input type="checkbox"/> 6 meses    <input type="checkbox"/> 12 meses    <input type="checkbox"/> 18 meses</p> <p><input type="checkbox"/> Otro    Cual:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                       | <p>Si es Patente de Modelo de Utilidad:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 6 meses    <input type="checkbox"/> 12 meses</p> <p><input type="checkbox"/> Otro    Cual:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>N° 56140213-3</p> <p>Fecha 22/08/2013</p>        |
| <b>16</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p><i>Junto a cada firma, indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <p><i>Alyandra Buzo</i>    APODERADA</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>17</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>ANEXOS</b>                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
| <b>Documentación Técnica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                       | <b>Documentación Jurídica</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |
| <p>1. <input checked="" type="checkbox"/> Descripción    N° de folios:</p> <p>2. <input checked="" type="checkbox"/> Reivindicaciones    N° Reivindicaciones:</p> <p>3. <input checked="" type="checkbox"/> Dibujos y/o figuras    N° folios:</p> <p>4. <input type="checkbox"/> Resumen.</p> <p>5. <input type="checkbox"/> Documento de Prioridad.</p> <p>6. <input type="checkbox"/> Traducción del documento de prioridad.</p> <p>7. <input type="checkbox"/> Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso</p> <p>8. <input type="checkbox"/> Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso</p> <p>9. <input type="checkbox"/> Arte final 12 x 12</p> <p>10. <input type="checkbox"/> Anexo formato digital.</p> |                                                                                                                       | <p>11. <input checked="" type="checkbox"/> Poderes, si fuera el caso.</p> <p>12. <input type="checkbox"/> Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante.</p> <p>13. <input type="checkbox"/> Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, si fuera el caso.</p> <p>14. <input type="checkbox"/> Copia de la licencia o autorización de conocimientos tradicionales, o certificado o número de registro, si fuera el caso.</p> <p>15. Reducción de tasas</p> <p style="text-align: right;">Micro, pequeñas o medianas empresas</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 520 de 2004.</p> <p style="text-align: right;">Universidades públicas o privadas</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Copia simple de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación</p> <p style="text-align: right;">Entidades sin ánimo de lucro</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Copia de registro vigente en Cámara de comercio</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Hoja de información complementaria</p> <p style="text-align: right;"><input type="checkbox"/> Otros, especificar</p> <p>16. <input checked="" type="checkbox"/> Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud</p> <p>17. <input type="checkbox"/> Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.</p> |                                                     |

- |  |                                                                                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>18. <input type="checkbox"/> Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.</p> <p>19. <input type="checkbox"/> Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.</p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

NIT 860 002 964-4

Referencia 2

**FORMA DE PAGO**

## ANEXO

☐ Sin Anexo    ☐ Papel  
☐ Disquete    ☐ Otro

Nota: Antes de presentar este comprobante, sírvase diligenciarlo completamente con base en la información que le suministra la empresa. Si paga con cheque, favor anotar al respaldo del mismo: El número de este comprobante, el nombre y número de la cuenta de la empresa y sus datos personales (Nombre, dirección y teléfono).

Nombre del depositante:

| Teléfono.

2-1-303-353 (CC-035/Marzo/2012)

**2a Copia: Para el depositante**

Esta transacción está sujeta a verificación posterior al cierre de la cuenta. El(los) cheque(s) depositado(s) se reciben "salvo error y disputa". Esto quiere decir que la operación sólo se entenderá correcta si el(los) cheque(s) depositado(s) en el(los) banco(s) coincide(n) con el(los) cheque(s) que se entregó al titular de la cuenta en la que se realizó la operación. En caso de que el(los) cheque(s) sean devueltos, sin pago sea el(los) titular(es) del(los) cheque(s) o el(los) Banco al titular de la cuenta en la que se realizó la operación. El(los) titular(es) del(los) cheque(s) entregado(s) por parte del Banco al titular de la cuenta en la que se realizó la operación, constituirá el pago de la operación. En consecuencia, la falta del comprobante de pago que se entregó al depositante sellado o no, no será motivo de reclamación. El(los) titular(es) del(los) cheque(s) entregado(s) al Banco constituirá el pago de la operación. En consecuencia, la falta del comprobante de pago que se entregó al depositante sellado o no, no será motivo de reclamación. El(los) titular(es) del(los) cheque(s) entregado(s) al Banco constituirá el pago de la operación. En consecuencia, la falta del comprobante de pago que se entregó al depositante sellado o no, no será motivo de reclamación.

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO  
NIT : 800.176.089-2 No. 13 - 111066  
Bogotá D.C. , Octubre 31 de 2013 - 14:19 07  
RECIBIDO DE ALEJANDRA BAEZA GONZALEZ  
CONS. BANCO DE BOGOTA 062754387 567402133 22/10/2013 \$1270.000  
1 50005-01-01 SOLICITUDES  
5 TRAMITES DE SOL. DE MODELO DE UTILIDAD 270.00  
Valor Recaudo \$270.000.00 \*\*\*\*\*.

Bogotá D.C.

Señores

**BANCO DE PATENTES  
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

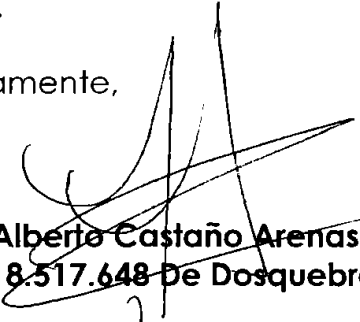
**E.S.D.**

**REF:** SOLICITUD DE REGISTRO DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD.

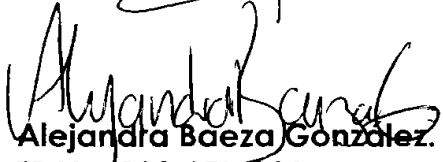
**Lenin Alberto Castaño Arenas**, mayor de edad, con residencia y domicilio en la ciudad de Pereira, me identifico ante usted con la CC No. 18.517.648 De Dosquebradas Risaralda, actuó en nombre y representación propia, con el debido respeto y atención acudo ante usted para manifestar: Que por este medio otorgo poder especial, amplio y suficiente a la abogada **Alejandra Baeza González**, mayor de edad, con domicilio y residencia en la ciudad de Cali, identificada como aparece al pie de su firma, poder especial que se otorga para que inicie y lleve hasta su culminación el proceso de registro de patente de modelo de utilidad del **recogedor de excremento de animales doméstico**, invención por mi elaborada.

Respetuosamente pido tener a **Alejandra Baeza Gonzales** como nuestra apoderada especial para los efectos y dentro de los términos del presente poder.

Atentamente,



**Lenin Alberto Castaño Arenas**  
**CC # 18.517.648 De Dosquebradas Risaralda**



**Alejandra Baeza González.**  
**TP No. 189.451 CSJ**  
**CC No.1.130.664.759. Cali.**  
**Acepto**

DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO  
Ante mí **FERNANDO CHICA RÍOS**  
**NOTARIO 5 DEL CÍRCULO DE PEREIRA**



**Notaría Quinta**  
del Circuito de Pereira

Compareció:

**CASTAÑO ARENAS LENIN ALBERTO**

Identificado con. **C.C. 18517648**

Expedida en: **DOSQUEBRADAS**

y declaró que el contenido del anterior  
documento es cierto y que la firma y huella  
puestas son suyas



www.notariainlinea.com

**PEREIRA 25/OCT/2013**

**Hora: 01:37:01 p.m.**

**8MZXCUCQ1JPC5F1**

INDICE DERECHO

EL COMPARECIENTE

aea3xwezsaqzqa2



**AMC**  
**NOTARIA QUINTA DEL CIRCUITO DE PEREIRA**  
**FERNANDO CHICA RÍOS**  
**NOTARIO**

## **RECOGEDOR DE EXCREMENTOS DE ANIMALES DOMÉSTICOS**

Esta invención está relacionada con la industria de la limpieza y la higiene en materia de mascotas.

Hemos visto como a través del tiempo la sociedad se sensibiliza cada vez más con el tema de la tenencia responsable de animales domésticos, cada vez es más frecuente ver en los hogares un miembro de cuatro patas, y con la tenencia responsable se abre el tema de proporcionarle al animal un tiempo de recreación y un espacio en el que él pueda efectuar sus necesidades fisiológicas.

Hasta el momento las personas han utilizado una bolsa o papel periódico para recoger los excrementos de sus mascotas, conllevando esto a un acercamiento casi palpable de la piel con estos desechos, lo cual ha conllevado a que en algunas ocasiones no se recoja el excremento. Basados en esta situación y viendo la evidente necesidad surgió la idea de crear un recogedor de excrementos que le permita al ser humano levantar los desechos de su mascota sin necesidad de ensuciarse, proporcionándole higiene y seguridad.

### **I. DESCRIPCIÓN:**

Es una figura de cartón biodegradable de 45cm de ancho por 19 cm de alto, está elaborado por una plantilla troquelada de cartón de forma hexagonal; dotada de líneas de corte y de doblez, que cooperan en el armado del recogedor formando una figura geométrica, (Hexágono).

Posee un cordón de cabuya (fique) que atraviesa tanto las paredes de la caja como su tapa, a través de unos agujeros realizados para tal fin en la parte inferior central de cada lado.

Cuando se forma el hexágono, este se pone sobre el excremento canino y halamos la cuerda, presionando la parte superior de la figura, para que de esta forma recoja el excremento.

- Figura 1: Una vez que el animal ha realizado su deposición, se despliega la caja desenrollando el cordón.
- Figura 2: Seguidamente se sujetan las huellas y se empujan los extremos hacia dentro, girando ligeramente cada uno hacia un lado, hasta formar la cara del perro y dejar montado el hexágono, con la parte superior totalmente cerrada.
- Figura 3: Se sujeta la caja por la cuerda y se coloca sobre el excremento, quedando este dentro del mismo; y se coloca un pie encima de la caja y se tira la cuerda, cerrándola y a su vez recogiendo las heces en su interior.
- Figura 4: Finalmente se deposita la caja en una papelera.

Figura 1.

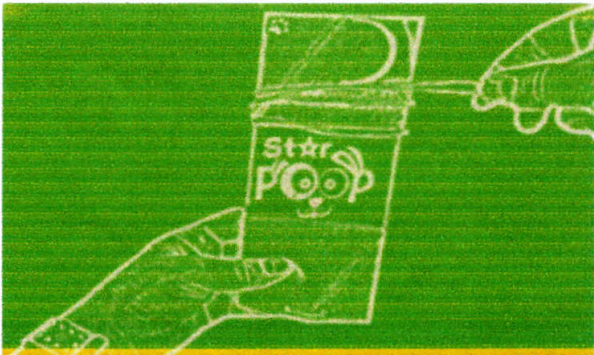


Figura 2.

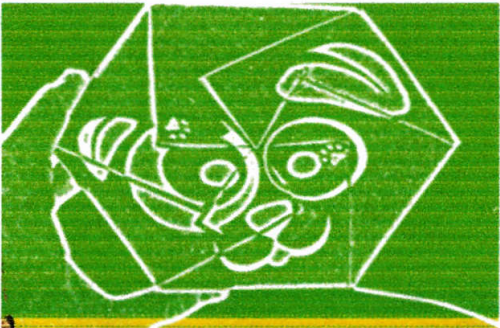


Figura 3.

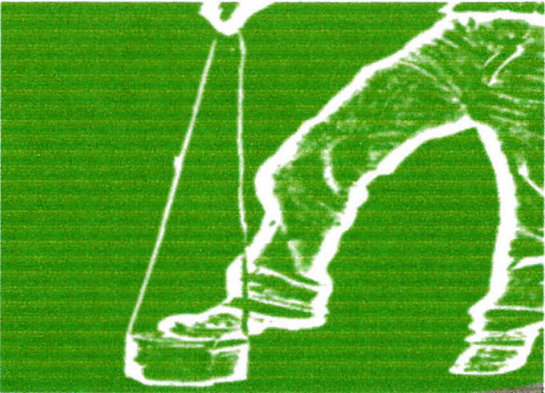
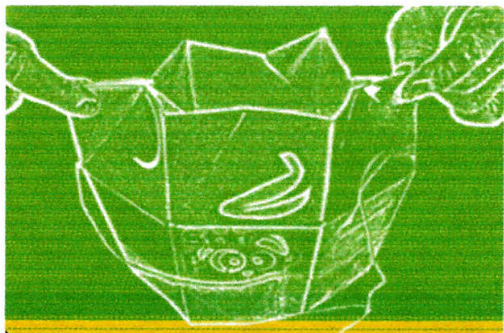


**Figura 4**



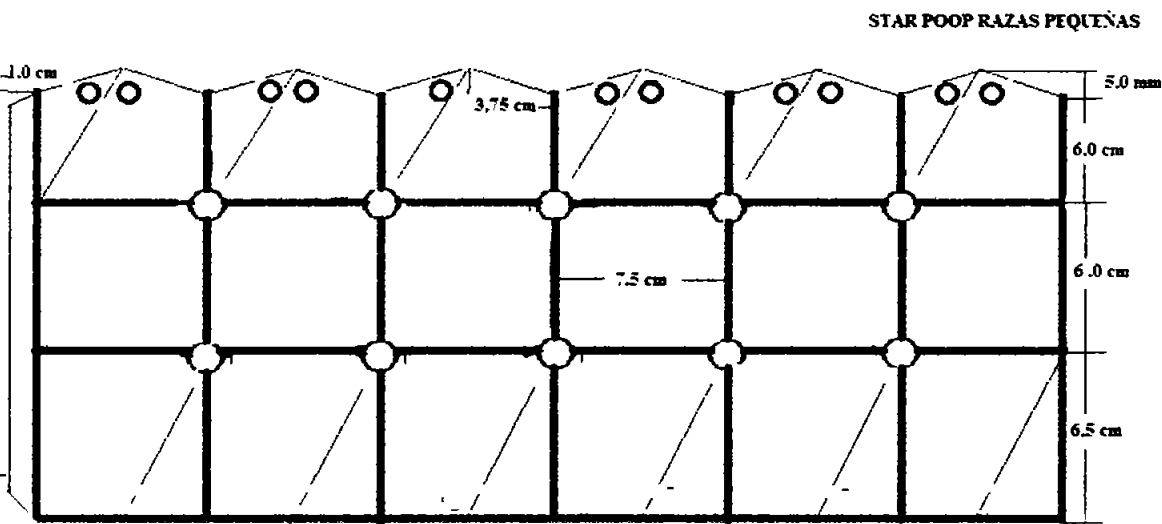
Con esta alternativa para recoger excrementos caninos, se ofrece comodidad, higiene, fácil manipulación, y a su vez brindar una solución tanto ecológica como social a todas aquellas familias que poseen mascotas.

## **II. REIVINDICACIONES:**

1. Recogedor de excrementos de animales domésticos, caracterizado por estar compuesto de cartón biodegradable, elaborado por una plantilla troquelada de cartón de forma hexagonal; dotada de líneas de corte y de doblez, que cooperan en el armado del recogedor formando una figura geométrica, (Hexágono).
2. Recogedor de excrementos de animales domésticos, según la reivindicación 1, posee un cordón de cabuya (fique) que atraviesa tanto las paredes de la caja como su tapa, a través de unos agujeros realizados para tal fin en la parte inferior central de cada lado.
3. Recogedor de excrementos de animales domésticos, según reivindicación 1 y 2, cuando se forma el hexágono se jala la cuerda, presionando la parte superior de la figura, para que de esta forma recoja el excremento.

III. DIBUJOS.

PLANILLA TROQUELADA



En este dibujo se muestra el diseño del cartón con los pliegues destinados a doblarse una vez se haya depositado en el interior el excremento animal.

#### **IV. RESUMEN**

**Este producto dirigido a la industria de higiene animal, es innovador, práctico y fácil de llevar a cualquier lugar por que cabe en un bolsillo, recoge eficientemente en un 98% el excremento.**

**Es un producto de consumo masivo que va a solucionar una problemática ambiental que nos afecta a todos. Es una alternativa ecológica, cómoda y sobre todo higiénica para los dueños de las mascotas.**

**Es novedosa porque permite al dueño del perro recoger sus excrementos sin agacharse y sin entrar en contacto con ellos, problemática que ha generado una tenencia irresponsable de animales puesto que condicionado por las circunstancias antes descritas el ser humano no se hace cargo de los depósitos de sus mascotas contaminando el medio ambiente.**

**Se puede depositar en papeleras y contenedores de materia orgánica, que son los más comunes, porque no afecta en absoluto al medio ambiente.**

**INFORMACION PARA PERSONAS NO DECLARANTES DEL IMPUESTO DE  
RENTA Y COMPLEMENTARIOS**

Señores:

**SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO**

**Pereira Risaralda**

Yo **LENIN ALBERTO CASTAÑO ARENAS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 18.517.648 Dosquebradas- Risaralda y domiciliado en Dosquebradas Risaralda Certifico que: **NO** estuve obligado a presentar **DECLARACIÓN DE RENTA Y COMPLEMENTARIOS** por el año gravable de 2012, ya que cumplí con los requisitos que establece los art. 592, 594-1 y 594-3 del E.T. y en el art.7 del dec. 4907 de Dic. De 2011. Por lo anterior relaciono la siguiente información:

|                                                                  |              |
|------------------------------------------------------------------|--------------|
| VALOR INGRESOS NETOS RECIBIDOS AÑO 2012 Por concepto de salarios | \$ 9.600.000 |
| VALOR PATRIMONIO BRUTO                                           | \$ 0         |
| VALOR RETENCIONES EN LA FUENTE AÑO GRAVABLE 2012                 | \$ 0         |

**PERSONAS LEGALMENTE A CARGO**

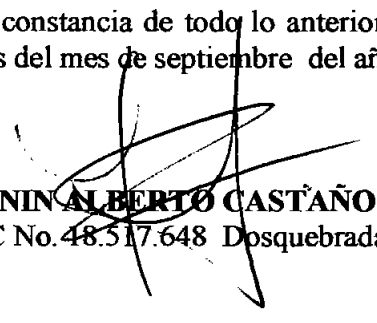
| NOMBRES | APELLIDOS | PARENTESCO | IDENTIFICACION |
|---------|-----------|------------|----------------|
|---------|-----------|------------|----------------|

Esta información es válida para:

**MATRICULAS DE COLEGIO, ESCUELA, UNIVERSIDADES, TRAMITE DE LIBRETA MILITAR, ENTIDADES FINANCIERAS Y BANCARIAS.**

Esta actuación no necesita presentación en las Oficinas de la DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES, ni se necesita papel ni sello oficial, Resolución 420 del 13-03-91, emanada de la Dirección de Impuestos Nacionales Dcto.836/91 Art.29, y se suministra bajo la gravedad del Juramento.

En constancia de todo lo anterior, firmo en la ciudad de Dosquebradas a los treinta (30) días del mes de septiembre del año 2013.

  
**LENIN ALBERTO CASTAÑO ARENAS**  
C.C No. 48.517.648 Dosquebradas



No. 13-258572- -00000-0000

Fecha: 2013-10-31 14:25:21 Dep: 2020 DIR NUEVASCR  
Tra: 3 MODELO Eva: 1 REGDEPOSITO  
Act: 411 PRESENTACION Folios: 12

LISTA DE CHEQUEO  
ADMISIÓN A TRÁMITE – NUEVAS CREACIONES

PATENTE DE INVENCION ☐ MODELO DE UTILIDAD ☒ Art 33 Decisión 486/00

|                                     |                                                                                     |            |                          |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Indicación que se solicita una patente.                                             |            |                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud   |            |                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Descripción de la invención                                                         |            |                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Dibujos de ser estos pertinentes                                                    |            |                          |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Comprobante de pago de las tasas establecidas (De ser el caso formato de descuento) |            |                          |
| Completa                            | <input checked="" type="checkbox"/>                                                 | Incompleta | <input type="checkbox"/> |

PATENTE DE INVENCION PCT ☐ MODELO DE UTILIDAD PCT ☐ Art.33 Decisión 486/00, Circular Única

|                          |                                                                                                                         |            |                          |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Indicación que se solicita una PCT                                                                                      |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Copia de la solicitud en español, tal como fue presentada inicialmente (capítulo descriptivo, reivindicatorio, resumen) |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Dibujos de ser estos pertinentes                                                                                        |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Comprobante de pago de las tasas establecidas (de ser el caso formato de descuento)                                     |            |                          |
| Completa                 | <input type="checkbox"/>                                                                                                | Incompleta | <input type="checkbox"/> |

DISEÑO INDUSTRIAL ☐ (Art. 119 Decisión 486/00)

|                          |                                                                                                           |            |                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Indicación que se solicita Diseño industrial                                                              |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud                         |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Representación gráfica y fotográfica del Diseño industrial o muestra del material que incorpora el diseño |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Comprobante de pago de las tasas establecidas                                                             |            |                          |
| Completa                 | <input type="checkbox"/>                                                                                  | Incompleta | <input type="checkbox"/> |

ESQUEMA DE TRAZADO ☐ (Art. 92 Decisión 486/00)

|                          |                                                                                   |            |                          |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Indicación que se solicita un esquema de trazado                                  |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Datos de identificación del solicitante o de la persona que presenta la solicitud |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Representación gráfica de un esquema de trazado                                   |            |                          |
| <input type="checkbox"/> | Comprobante de pago de las tasas establecidas                                     |            |                          |
| Completa                 | <input type="checkbox"/>                                                          | Incompleta | <input type="checkbox"/> |